

?????????? ?? ???????

MAWA Wittenberg 4.0 - світлодіодний вбудований бетонний прожектор прямокутний - 2-полум'яний - прихованого монтажу

Пункт №: MAW696 / Бренд: [Mawa Design](#)



423,00 €

Звичайна ціна 470,00-€ (Ти врятуєш 47,00 €)

в т.ч. 19% ПДВ. в т.ч. Доставка

■ Термін доставки: 4 - 6 тижнів

?????????? ???? ????????



A++

IP20

LED

Розміри / Технічні дані:

Розміри приблизно: 22,6 x 12,6 см

Видима висота зі складеним прожектором 2,2 см

Загальна висота: 9,9 - 10,5 см (тов. -0/+6 мм)

Корпус затвора: 23 x 13 x 10,5 см

Додаткове джерело світла:

LED 12,7 Вт, Ra > 95, термін служби > 61000 годин

dim2warm LED 12 Вт, Ra > 97, термін служби > 50000 годин (для DALI або Casambi Bluetooth)

Колірна температура на вибір:

2700 Кельвін теплий білий - 930 люмен

3000 Кельвін яскравий теплий білий - 980 люмен

4000 Кельвін нейтральний білий - 1100 люмен

1800 - 3000 Кельвін dim2warm - 1045 люмен

Кут променя на вибір:

12° = точковий

24° = середній

38° = заливний

З розширювальним кріпленням (30° / 60°) розширюється до:

12° → 32° / 61°

24° → 38° / 64°

38° → 48° / 71°

Матеріал: алюміній з порошковим покриттям

?????????? ??? ???????

Керування за бажанням:

Без перетворювача (2700 - 3000 - 4000 Кельвін): Без перетворювача робота неможлива! Підключення через електрика (3-жильний кабель живлення)

Регулювання яскравості фаз (2700 - 3000 - 4000 Кельвін): 3-жильний кабель живлення

DALI з регулюванням яскравості (2700 - 3000 - 4000 Кельвінів): Для 4- або 5-жильного кабелю живлення (кабель керування)!

Casambi-Bluetooth з регулюванням яскравості (2700 - 3000 - 4000 Кельвін): Керування світлом через додаток (3-жильний кабель живлення).

dim2warm DALI з можливістю регулювання (1800-3000 Кельвін): Для 4- або 5-жильного кабелю живлення (кабель управління)!

dim2warm Casambi-Bluetooth з регулюванням 1800-3000 Кельвін): Керування світлом через додаток (3-жильний кабель живлення).

Перетворювач: ексклюзивний

Тепловідвід: чорний (стандартний)

Особливість: прожектор можна повертати на 365° і нахилити на 90

Дизайн: Jan Dinnebier

Доступні аксесуари:

Світлодіодний перетворювач та вторинний кабель

Розширювальна насадка: для розширення кута променя. Рекомендується установка на заводі!

Шторка: виготовлена з алюмінію в колір прожектора (білий або чорний) для контролю бічних відблисків

Стільникова решітка: забезпечує цілеспрямований контроль відблисків для прожекторів серії Віттенберг 4.0

Скульптурна лінза: еліптичний розподіл світла забезпечує рівномірне освітлення.

Всмоктувальний **підйомник:** для заміни лінзи без інструментів, наприклад, з 12° на 24° або 38°.

Тепловідвід: білий з оксидно-керамічним покриттям

Опис продукту

Вбудований точковий світильник Wittenberg 4.0 CONCRETE wi4-be-1e

Циліндрична світлова головка вражає своїм пуристичним дизайном без видимих гвинтів, підкреслюючи філігранний вигляд світильників серії **Wittenberg 4.0**. Незважаючи на компактні розміри, серія досягає вражаюче високої світловіддачі при мінімальному енергоспоживанні. Велика поверхня випромінювання світла без відблисків забезпечує рівномірне та приємне освітлення.

Прецизійно виготовлені алюмінієві корпуси мають порошкове покриття і доступні в різних стандартних кольорах.

Широкий асортимент аксесуарів, включаючи змінну оптику, спеціальні розсіювачі LSD, стільникові жалюзі і шторки, дозволяє точно регулювати кут променя і керувати світлом. Практичний байонетний затискач надійно фіксує головку світильника до корпусу, а також дозволяє швидко і легко її замінити.

?????????? ??? ???????

Пульт управління встановлюється на технологічній панелі в ніші стелі. Завдяки регульованим по висоті розпірним болтам плиту прожектора можна точно адаптувати до рівня стелі, забезпечуючи гармонійну інтеграцію в будь-яку архітектуру приміщення.

Про Mawa

MAWA Design була заснована у 1977 році Мартіном Валлротом. У компанії, яка тоді знаходилася в Кройцберзі, він розробляв і виготовляв предмети для житлових приміщень. Протягом наступних років одноосібний бізнес розширився і став професійною компанією. У цей час розробки MAWA Design часто займали передову роль у формуванні ідей у сфері продуктового дизайну. До сьогодні виняткова комбінація дизайнерського бюро та мануфактури суттєво сприяє успіху компанії.

Вісімдесяті роки принесли популярність розумінню та інтересу до дизайну. Тому MAWA Design пішла новим шляхом. У співпраці з зовнішніми дизайнерами були розроблені ідеї для повсякденного життя та оперативно реалізовані завдяки гнучкій структурі компанії. Продуктовий асортимент переважно знаходить своїх споживачів у сегменті високого класу.

Окрім стандартної програми мануфактури, звісно, також можливе виготовлення спеціальних виробів за індивідуальними вимогами. Так, були створені освітлювальні прилади, наприклад, для Федерального канцлерства, Міністерства економіки, будинку Корбюзьє, театру Максима Горького в Берліні або для Лютеранського дому у Віттенберзі. Відомі компанії, такі як BMW, Daimler Benz, Jil Sander, Hotel Bleibtreu, KaDeWe, Sony або The Conran Shop, співпрацюють з MAWA Design, коли йдеться про першокласне освітлення. Продукти MAWA, які відрізняються високоякісними матеріалами та відмінною обробкою, знайшли своє місце в важливих колекціях музеїв по всьому світу.

Зелене світло для подальшого зростання. Завдяки власному конструкторському відділу, дослідженням і розробкам, а також власній лабораторії світла, компанія тепер входить до числа переважних партнерів міжнародних фахівців. MAWA design в об'єктній сфері, зокрема в музеях, бібліотеках, сакральних будівлях та історичних пам'ятках, перетворилася з секрету на провідний бренд з мінімалістичними освітлювальними приладами. Новий брендинг з яскравим логотипом відображає широке значення компанії у професійному світі. При цьому і тут дотримуються принципу: менше - більше. І так у 2017 році назва бренду була скорочена до двох складів - з MAWA Design стало MAWA. Лише колір і ставлення залишилися незмінними зеленими.

Усе про вашу покупку

Персональні пропозиції, що відображають наші цінності

Питання? Відповіді тут

Доставка, як вона повинна бути

Бонусна програма

Актуальні знижки %

Наш шоурум у Рюссельсхаймі

Реалізовані проекти, справжня якість

Матеріали, догляд і аксесуари

?????????? ?? ???? ???

Доступні варіанти

Підключення



Фази можна
вмикати/вимикати



Dali з можливістю
регулювання яскравості
(+50,00 €)



Casambi Bluetooth-
димер (+100,00 €)

dim2warm DALI
димер
(+160,00 €)

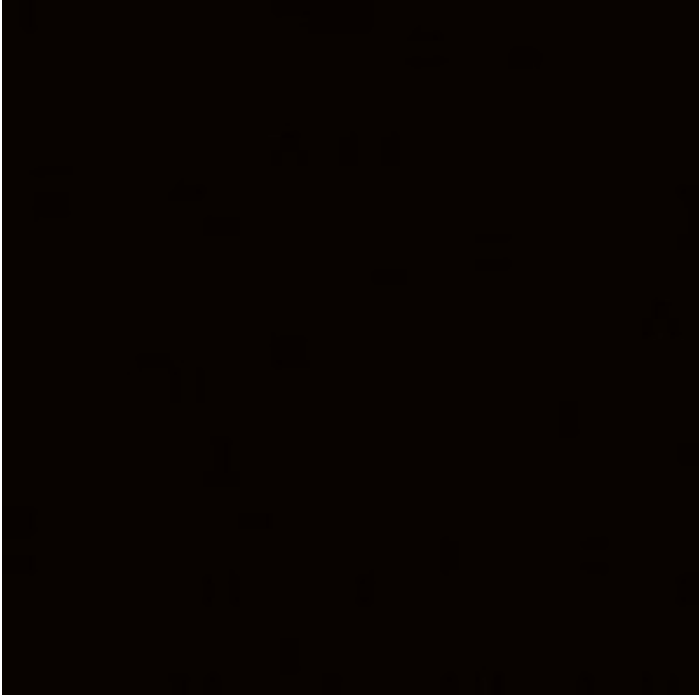


dim2warm Bluetooth-
димер (+210,00 €)

MAWA Колір



RAL 9016 білий матовий



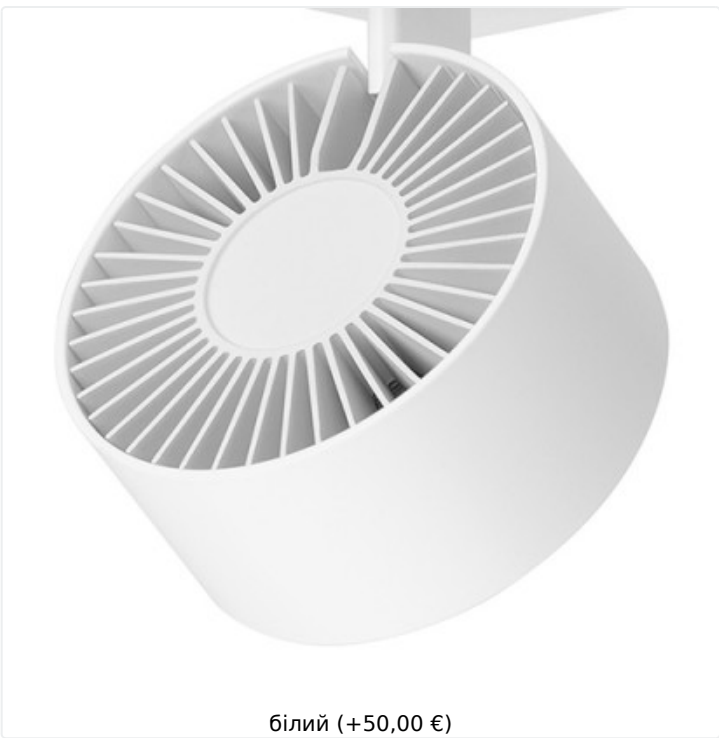
RAL 9005 чорний матовий

Тепловідвід

?????????? ?? ???????



чорний



білий (+50,00 €)

Кельвін

2700

Kelvin

2700

3000

Kelvin

3000

4000

Kelvin

4000

Кут розсіювання

?????????? ??? ????????

12° Spot 12°	24° Medium 24°	38° Flood 38°
---	---	--

Широкий кут

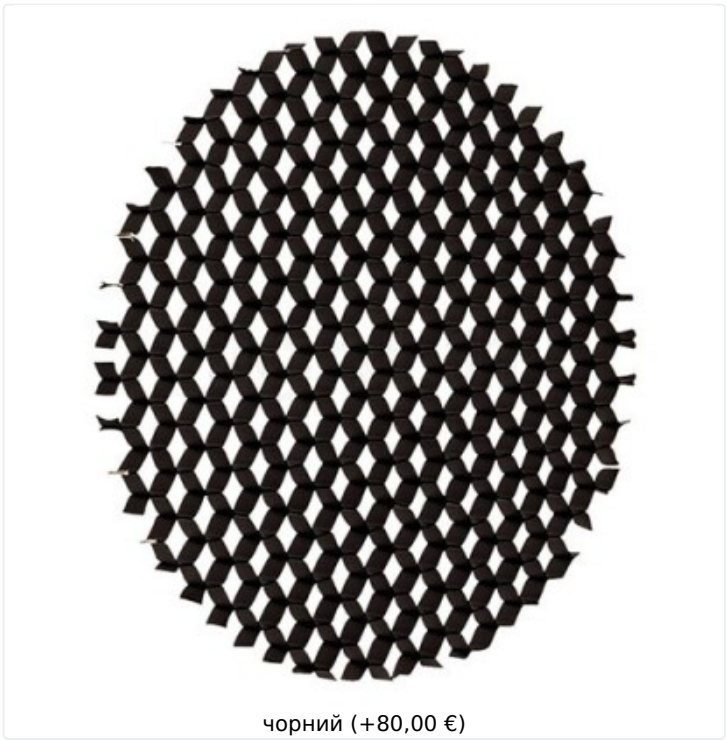
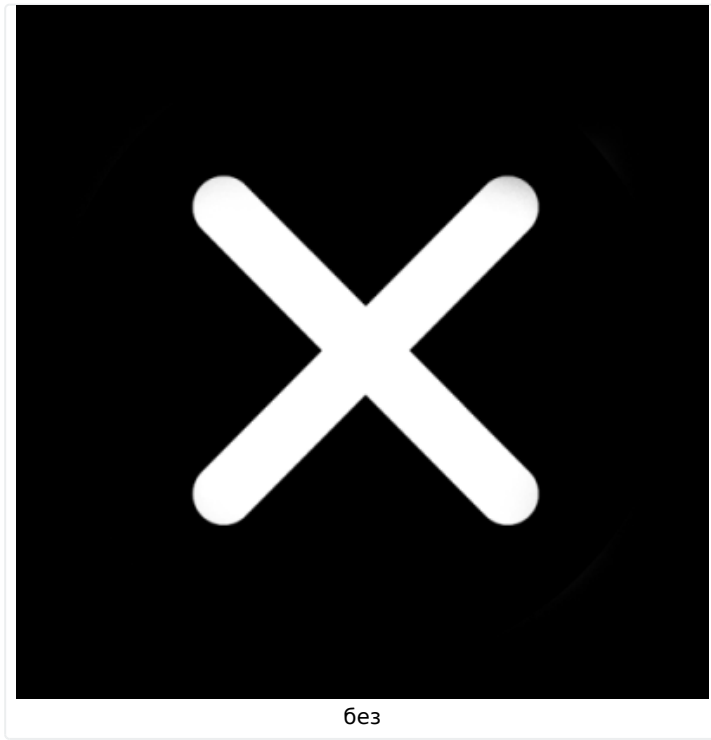
× без	30° Medium 30° (+260,00 €)	60° Flood 60° (+260,00 €)
-----------------------------	---	--

Затвор

× без	 19mm (+240,00 €)	 38mm (+280,00 €)	 76mm (+360,00 €)	 76mm asymmetrisch (+460,00 €)
-----------------------------	--	--	---	---

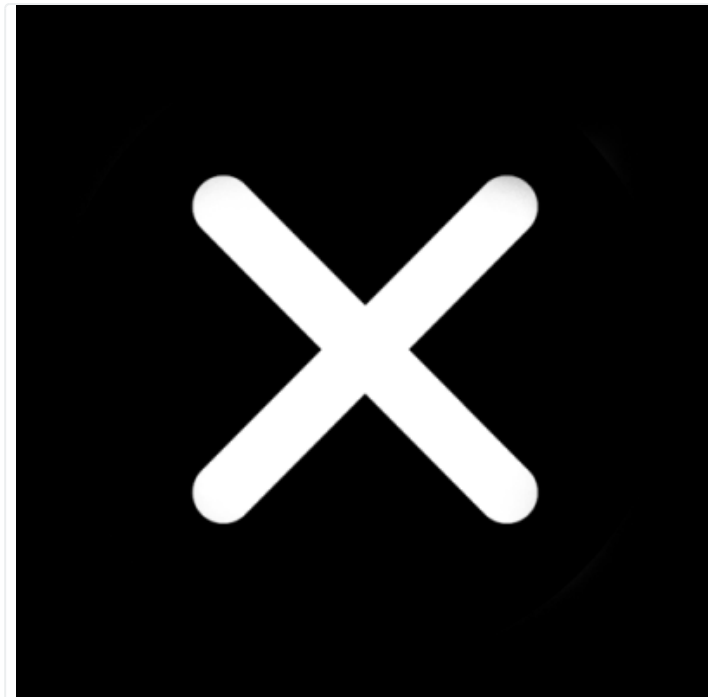
?????????? ??? ???????

Сота



Скульптурна лінза

?????????? ??? ???????



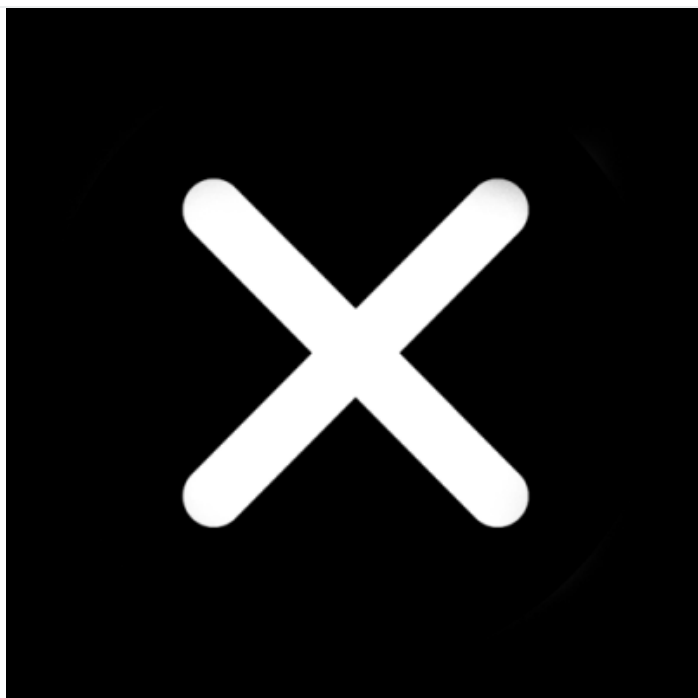
без



включно (+120,00 €)

Вентуза

?????????? ??? ????????



без



так (+10,00 €)